

SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA PENERIMAAN MURID BARU SD 3 SINGOCANDI KUDUS BERBASIS WEB

REZA NUGROHO

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 121200906077@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Kehadiran teknologi komputer dengan kekuatan prosesnya telah memungkinkan pengembangan sistem informasi manajemen berbasis komputer. Oleh karena itu Sistem Informasi Pengolahan Data Pendaftaran Siswa Baru Berbasis Web sangat dibutuhkan untuk mempermudah dan mempercepat dalam hal pendaftaran bagi calon siswa dan pengolahan data yang di tangani oleh pihak kepegawaian pada SD 3 Singocandi Kudus. Adapun manfaat dari pembuatan Sistem Informasi diantaranya memudahkan calon mahasiswa untuk melakukan proses pengolahan data berbasis web, memudahkan bagian administrasi untuk proses pengolahan data pendaftar dan data tersimpan secara komputerisasi dalam sistem informasi. Sistem informasi ini dibangun menggunakan perangkat lunak: Apache 2.0, MySQL 5.1.37 , PHP 5.3.0 dan Macromedia Dreamweaver MX 6.0. Dengan prosedur kerja : Studi Lapangan (Field Research), Wawancara (Interview), Pengamatan (Observasi), Studi Pustaka, Analisis Sistem, Perancangan Sistem, Pembangunan dan Pengujian Sistem, Operasi dan Perawatan dan Evaluasi Sistem. Pembuatan Sistem Informasi Pengolahan Data Penerimaan Siswa Baru SD 3 Singocandi Kudus Berbasis Web dengan menggunakan PHP dan MySQL ini menghasilkan sebuah Sistem Informasi Pengolahan Data Siswa Baru Secara Berbasis Web yang mampu memproses pendaftaran calon mahasiswa menjadi lebih mudah dan lebih cepat serta dapat diakses dimana dan kapan saja dan memberikan kemudahan administrator dalam mendapatkan data lengkap mengenai data calon mahasiswa yang mendaftar.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Pendaftaran mahasiswa secara online, PHP, Xampp.

DATA PROCESSING INFORMATION SYSTEM FOR A NEW STUDENT ADMISSION WEB-BASED AT SD 3 SINGOCANDI KUDUS

REZA NUGROHO

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 121200906077@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

The presence of computer technology with the power of the process has enabled the development of computer-based management information system. Therefore Data Processing Information Systems Web-Based New Student Registration is needed to facilitate and accelerate the registration terms for prospective students and data processing handled by the personnel at SD 3 Singocandi Kudus. The benefits of making of such Information System allows prospective students to perform web-based data processing, facilitate the administration of the registrant data processing and data stored in the computerized information system. This information system is built using the software: Apache 2.0, MySQL 1.5.37, PHP 5.3.0 and Macromedia Dreamweaver MX 6.0. By working procedure: Studies Field (Field Research), Interview (Interview), observation (observation), Study Library, System Analysis, System Design, Development and Testing Systems, Operations and Maintenance and Evaluation System. Making Data Processing Information Systems Admission SD 3 Singocandi Kudus Based Web using PHP and MySQL is generating a Student Data Processing Information System New In Web-based application that is able to process the candidate becomes easier and faster, and can be accessed anywhere and anytime and provide convenience for the administrator to obtain complete data about the data of students who enroll

Keyword : Information System, an online student registration, PHP, Xampp.